

Avertissements ILE DE FRANCE agricoles



ISSN 0767 - 5542

Grandes cultures

BULLETIN N° 462 DU 22 MARS 1989 - ENVOI N° 6

BLE ET ORGE : Stratégie montaison

COLZA : Peu de méligèthes

POIS : Les ravageurs en couleur

BLE TENDRE D'HIVER

■ **STADE** : Fin tallage à 1 noeud.

■ **MALADIES**

* Situation :

Rhizoctone très fréquent - Piétin verse plus rare (0 à 12% pieds qui montrent des symptômes). Oïdium très fréquent .

* Préconisation :

➤ En cas de fortes attaques de piétin (15 à 20% des pieds atteints) : intervenir rapidement .

➤ Dans les autres cas, attendre le stade " 1 à 2 moeuds " pour intervenir contre le piétin verse, l'oïdium, les rouilles et la septoriose.

ESOURGEON - ORGE D'HIVER

■ **STADE** : Montaison.

■ **MALADIES** :

* Situation :

L'oïdium est très fréquent sur tout le feuillage .

L'helminthosporiose n'est pas généralisée , mais s'observe fréquemment sur des jeunes feuilles. Des pustules de rouille jaune subsistent. Quelques petits foyers de rhynchosporiose sont signalés.

P66



* Préconisation :

Il est encore trop tôt pour intervenir, malgré la présence d'oïdium.

Dans les parcelles à forte pression de maladie, la première intervention devra s'envisager au stade "1 à 2 noeuds" pour viser oïdium et helminthosporiose . Dans les autres cas, attendre .

LES PRODUITS : Bien les choisir en consultant notre dépliant vert.

→ anti - OIDIUM : Eviter l'emploi des seules triazoles dans la campagne . Dans une stratégie " d'alternance", privilégier :

- les associations triazoles avec tridémorphe ou fenpropimorphe;
- les morpholines seules ou avec la fenpropidine;
- le pyrazophos.

→ anti - HELMINTHOSPORIOSE : Cette maladie est la plus préoccupante. Utiliser l'un des produits suivants , à base de :

- fluzilazol (PUNCH C, CAPITAN, TRIUMPH, SHERIFF).
- prochloraz (les SPORTAK, TENOR, MAGIC)
- propiconazole (les TILT, ARCHER, TURBO TR), ou
- pyrazophos (ORBLON).

REMARQUE : Tous les produits efficaces contre l'helminthosporiose sont aussi efficaces contre la rhynchosporiose.

C O L Z A

■ MELIGETHES :

* Situation :

Les vols sont peu intenses actuellement .

* Préconisation :

- Continuez la surveillance des parcelles tardives (stade D1-D2)
seuil de traitement : 1 méligèthe / pied.

- Les parcelles les plus précoces (stade E) ont toutes les chances de ne pas avoir besoin d'un traitement ;
seuil de traitement : 2 à 3 méligèthes / pied.

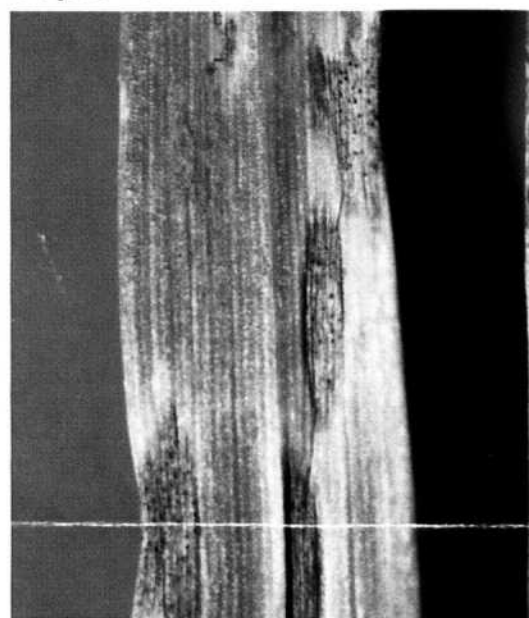
- Dès l'ouverture des premières fleurs, inutile de traiter , les méligèthes préfèrent se nourrir sur les fleurs épanouies , plutôt que de percer les boutons pour manger le pollen.



BLÉ : MALADIES DU FEUILLAGE

Septorioses

Septoria tritici



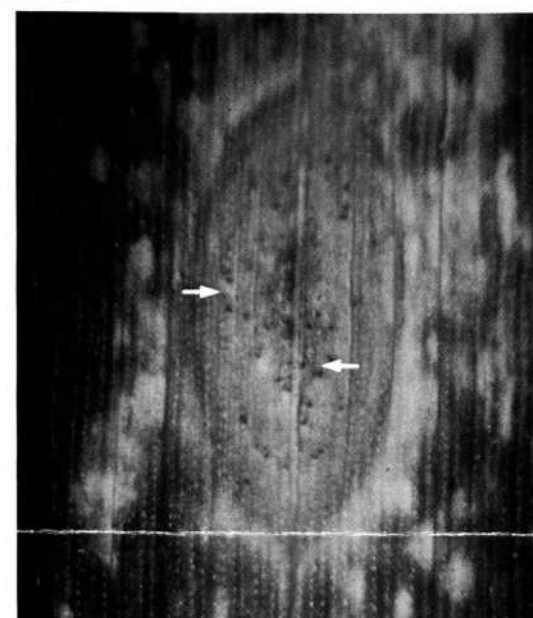
Points noirs (pycnides) visibles à l'oeil nu

Septoria nodorum



Taches losangiques à marge jaunâtre (chlorotique)

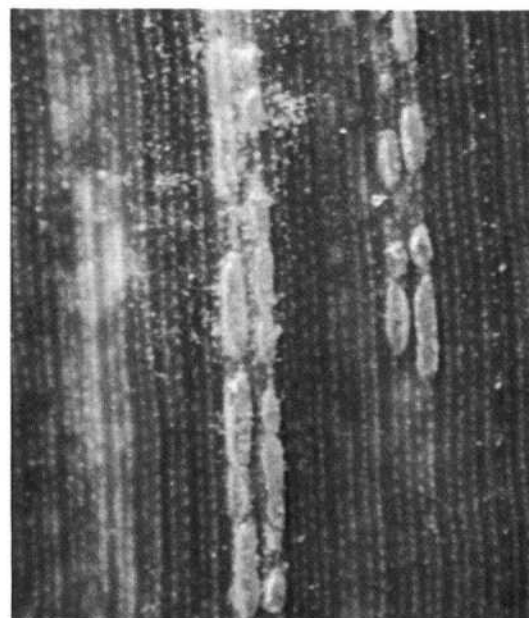
Septoria nodorum



Pycnides visibles à la loupe

Rouilles

Rouille jaune



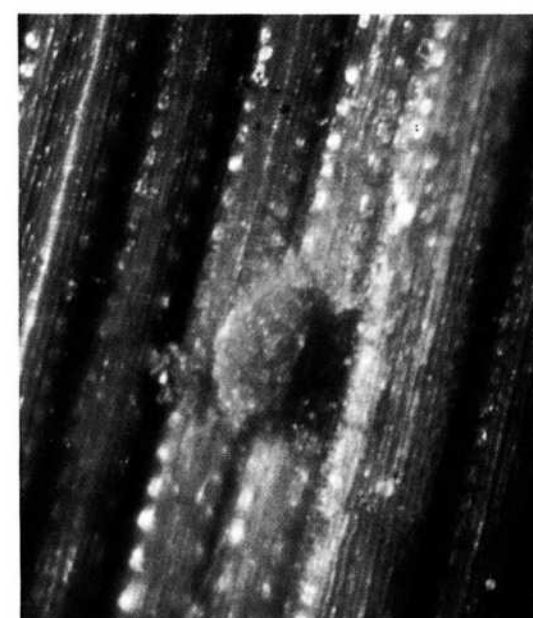
Pustules alignées en stries parallèles aux nervures

Rouille brune



Début d'attaque ; pustules arrondies, dispersées

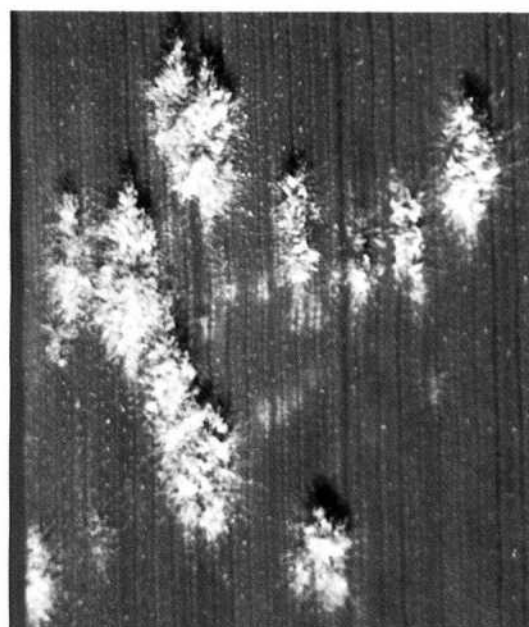
Rouille brune



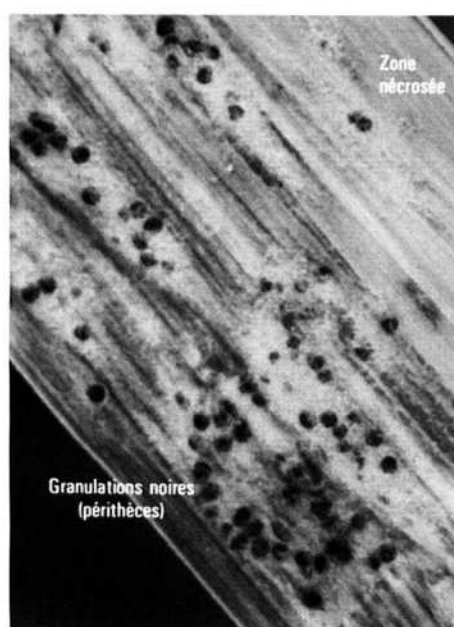
Pustule vue à la loupe

Oïdium

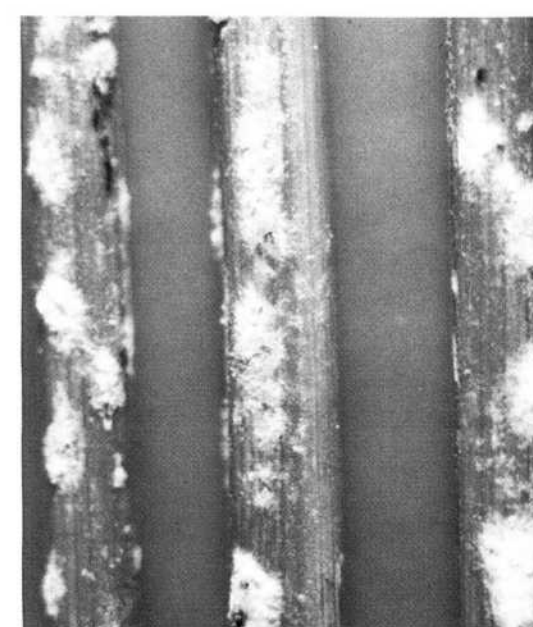
Sur feuilles... mais aussi sur tige



Début d'attaque



Attaque ancienne



Attaque sur tige

PC 7